

## testo 635-1/-2 温湿度計 (材料水分・圧力下露点)

温度

湿度

露点演算

絶対圧

校正可

635-2のみ

U 値

材料水分



### 要プローブ

最適なプローブを以下よりお選びください。

詳細情報



### プロ仕様の高性能ポータブル湿度計

温湿度(気体/雰囲気)と熱電対による温度測定ができます。接続するプローブにより、+140℃の高温環境下での温湿度や圧力下露点などを測定できます。

#### 特長・機能

- ・ 相対湿度、露点、湿球温度、平衡含水率、圧力下露点測定可能
  - ・ 耐熱140℃湿度プローブ対応
  - ・ 赤外線プリンタで印刷可能(P92参照)
- <635-2>
- ・ 熱貫流率(U値)プローブで、熱貫流率測定
  - ・ 材料水分プローブで、木材・建材の水分を測定
  - ・ メモリ内蔵、PC接続可&データの管理・解析が可能
  - ・ バックライト ・ 平均計算機能 ・ 最大/最小値表示機能
  - ・ プリントアウト機能 ・ 背面マグネット

	testo 635-1	testo 635-2
測定範囲	湿度: 0~+100%rh 温度: -200~+1,370℃ 絶対圧: 0~2,000hPa	
本体精度 ±1 digit	湿度: プローブにより異なる 温度(サーミスタ): ±0.2℃ (-25~+74.9℃、代表値) 絶対圧: プローブにより異なる	
分解能	0.1%rh, 0.1℃, 0.1hPa	
記録メモリ	—	10,000データ
動作温度	-20~+50℃	
バッテリー	単3乾電池×3(約200時間)	
外形寸法	220×74×46mm	
質量	428g	

製品名	型番
testo 635-1 温湿度計 本体	0560 6351
testo 635-2 温湿度計 本体	0563 6352
同梱品: 本体、乾電池、出荷検査書+PCソフトウェアライセンスキー(DL用)、USBケーブル(635-2のみ)	

アクセサリ	型番
アタッシュケース 大 (testo X35用)	0516 1435
アタッシュケース 小 (testo X35用)	0516 1035

	平衡含水率プローブ	材料水分プローブ	圧力下露点プローブ	高精度 圧力下露点プローブ	熱貫流率(U値)プローブ
測定範囲	湿度 0~+40℃ 湿度 0~100%rh	木材水分 ~50質量% 建材水分 ~20質量%	湿度 0~100%rh 露点 -20~+50℃tpd	湿度 0~100%rh 露点 -40~+50℃tpd	温度 -20~+70℃
精度	±0.2℃ ±2%rh(2~98%rh)	±1.5%	±0.9℃tpd(+5.0~+50℃tpd)	±0.8℃tpd(-4.9~+50℃tpd)	Class 1 (P87参照)
精度保証範囲					Class 1: -20~+70℃
サイズ	60mm×φ4mm,先端φ4mm		300mm	300mm	φ1.5mm×3本
ケーブル	1.2m	1.2m	1.5m	1.6m	1.5m(K熱電対三叉ケーブル)
型番	0636 2135	0636 6160	0636 9835	0636 9836	0614 1635
標準価格(税別)	¥97,000	¥72,000	¥180,000	¥250,000	¥45,000
対応機種	635-2	635-2	635	635	635-2

この他、熱電対温度プローブの接続が可能です。詳しくはP88~90をご参照ください。